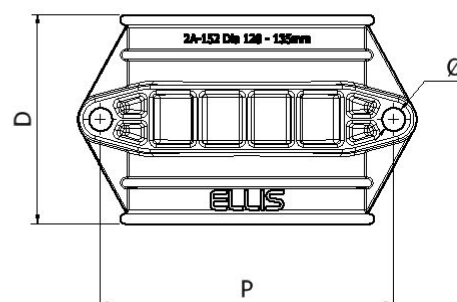
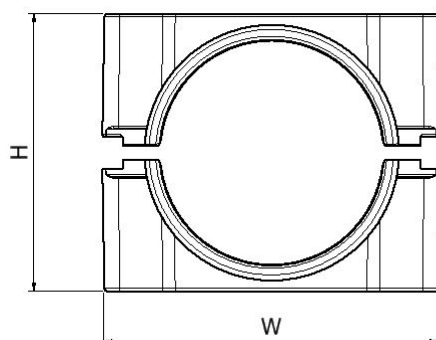


- 2-LOCH-KLEMME AUS LM6 ALUMINIUM
- ROBUSTE AUSFÜHRUNG BIETET HOHE BESTÄNDIGKEIT BEI KABELSPANNUNGEN
- KLEMMBEREICH VON $\varnothing$ 32-168 MM FÜR 18 GRÖßEN
- KURZSCHLUSSTEST UND MECHANISCHE PRÜFUNG NACH IEC 61914
- BEFESTIGUNGEN GEHÖREN NICHT ZUM LIEFERUMFANG, KÖNNEN ABER AUF ANFRAGE GELIEFERT WERDEN



AR-TIKEL-NR.	KABELBREITE		LINER DICKE (mm)	KABELBREITE MIT UMMANTELUNG		ABMESSUNGEN (mm)					GEWICHT (g)	AXIAL-LAST	SEITLICHE BELASTUNG - HORIZONTAL	SEITLICHE BELASTUNG - VERTIKAL
	MIN $\varnothing$ (mm)	MAX $\varnothing$ (mm)		MIN $\varnothing$ (mm)	MIN $\varnothing$ (mm)	W	H	D	P	$\varnothing$				
2A-07N	38	46	3	32	40	94	48-57	49	68	2 x M10	174	800N	12.5kN	25kN
2A-08N	46	51	3	40	45	104	54-60	49	79	2 x M10	214	800N	12.5kN	25kN
2A-09N	51	57	3	45	51	105	61-68	49	79	2 x M10	224	800N	12.5kN	25kN
2A-10N	57	64	3	51	58	105	68-76	49	79	2 x M10	234	800N	12.5kN	25kN
2A-11N	64	70	3	58	64	133	74-80	64	106	2 x M10	360	1300N	12.5kN	25kN
2A-1200N	70	76	3	64	70	133	80-87	64	106	2 x M10	376	1300N	12.5kN	25kN
2A-1201N	76	83	3	70	77	133	87-95	64	106	2 x M10	388	1300N	12.5kN	25kN
2A-1202N	83	90	3	77	84	133	94-102	64	106	2 x M10	392	1300N	12.5kN	25kN
2A-131N	90	97	4	82	89	154	101-109	76	126	2 x M10	520	1500N	12.5kN	25kN
2A-132N	97	105	4	89	97	154	109-118	76	126	2 x M10	524	1500N	12.5kN	25kN
2A-141N	105	112	4	97	104	165	118-126	76	135	2 x M10	590	1500N	12.5kN	25kN
2A-142N	112	120	4	104	112	173	124-133	76	143	2 x M10	642	1500N	12.5kN	25kN
2A-151N	120	128	5	110	118	196	148-157	125	168	2 x M12	1700	5.5kN	20kN	50kN
2A-152N	128	135	5	118	125	203	158-166	125	176	2 x M12	1840	5.5kN	20kN	50kN
2A-161N	135	144	5	125	134	222	168-178	150	190	2 x M16	2633	6kN	35kN	60kN
2A-162N	144	152	5	134	142	232	179-188	150	200	2 x M16	2856	6kN	35kN	60kN
2A-171N	152	160	5	142	150	242	190-199	150	210	2 x M16	3089	6kN	35kN	60kN
2A-172N	160	168	5	150	158	252	201-210	150	220	2 x M16	3332	6kN	35kN	60kN



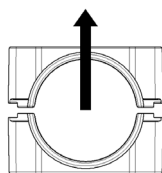
FÜR DIE AUSFÜHRUNG MIT UMMANTELUNG FÜGEN SIE EIN „L“ AM ENDE DER ARTIKEL-NUMMER HINZU Z. B. „2A-07NL“.

TESTZUSAMMENFASSUNG

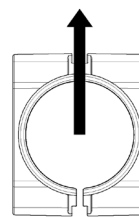
Klemmen vom Typ 2A wurden in Übereinstimmung mit der Internationalen Norm „Kabelhalter für elektrische Installationen“ IEC 61914:2015 getestet. Die typischen Ergebnisse werden im Folgenden erläutert. Bitte beachten Sie, dass es sich bei diesen Prüfwerten um Maximalwerte handelt und dass für Ihre Anwendung geeignete Sicherheitsfaktoren verwendet werden sollten:

EIGENSCHAFT	KLASSIFIZIERUNGSKLAUSSEL IEC 61914	EINHEITEN / KLASSIFIZIERUNG	TESTDATEN
KABELHALTERTYP	6.1, 6.1.3	METALLISCH	-
TEMP. ZUR DAUERHAFTEN ANWENDUNG	6.2	°C	-40 - 90
UV-BESTÄNDIGKEIT	6.5.1.2	N/A	-
KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT	6.5.2.2	HOCH	ALUMINIUM IST NICHT EISENHALTIG
WIRKUNGSBEWERTUNG	6.35	SEHR SCHWER	BESTANDEN
WIRKUNGSBEWERTUNG	10.0, 10.1	ANWENDUNGSZEIT $\geq 30s$	N/A
AXIALLAST	6.4.3, 9.4	NEWTONS (N)	VERWEIS AUF ELLIS
SEITENLASTTRAGZAHL	6.4.2, 9.3	NEWTONS (N)	VERWEIS AUF ELLIS
BESTÄNDIGKEIT GEGEN ELEKTROMECHANISCHE KRÄFTE (KURZSCHLUSSPRÜFUNG)	6.4, 6.4.4, 9.5	KABELHALTER IM ABSTAND VON 300 MM (ÜBERSTEHEN EINEN KURZSCHLUSS)	183kA (REPORT No. PDL-18.071.1) CABLE OD= $\varnothing 36mm$ PHASE SPACING = 100MM
BESTÄNDIGKEIT GEGEN ELEKTROMECHANISCHE KRÄFTE (KURZSCHLUSSPRÜFUNG)	6.4, 6.4.5, 9.5	KABELHALTER IM ABSTAND VON 600 MM (ÜBERSTEHEN MEHR ALS EINEN KURZSCHLUSS)	113kA (REPORT No. PDL-15.025.1) CABLE OD= $\varnothing 117mm$ PHASE SPACING = 200MM

DIE OBEN ANGEgebenEN TESTDATEN GELTEN NUR FÜR DIE STANDARDVERSION, FÜR TESTDATEN FÜR DIE UMMANTELUNGS-OPTION KONTAKTIEREN SIE BITTE ELLIS.



SEITENBELASTUNG „VERTIKALE“ RICHTUNG



SEITENBELASTUNG „HORIZONTALE“ RICHTUNG

Dieses Datenblatt kann ohne Vorankündigung geändert werden. Die bereitgestellten Informationen wurden unter Laborbedingungen erstellt, dadurch können die Ergebnisse bei der Verwendung variieren.